

„Es lebt sich himmlisch in Heidelberg“ -

Robert Wilhelm Bunsen

und seine Korrespondenz

Gutachter: Prof. Dr. Wolf-Dieter Müller-Jahncke

Prof. Dr. Wolfgang U. Eckart

Inhaltsverzeichnis Robert Wilhelm Bunsen

Vorwort.....	1
I. Einleitung und Forschungsstand.....	5
II. Zum Lebensweg von Bunsen bis zu seiner Heidelberg Zeit (1811 – 1852)	
1. Familie, Kindheit und Jugend.....	9
2. Als Student und Privatdozent in Göttingen (1828 – 1836).....	11
3. Als Lehrer in Kassel (1836 – 1839).....	18
4. Als Professor in Marburg (1839 – 1851).....	22
5. Als Professor in Breslau (1851 – 1852).....	29
III. Bunsens Heidelberger Zeit (1852 – 1899)	
1. Lehrtätigkeit und Forschung während der ersten Jahre.....	35
2. Laborpraktikum, seine Schüler.....	43
3. Photochemische Versuche mit Roscoe.....	51
4. Spektralanalyse mit Kirchhoff.....	57
5. Entdeckung neuer Elemente.....	62
6. Weitere Versuche auf verschiedenen Gebieten und Entwicklungen neuer Apparaturen.....	65
7. Gasanalytische Versuche und Bunsens letzte wissenschaftliche Arbeit.....	70
8. Rückzug aus dem wissenschaftlichen Leben und Tod.....	72
9. Gedenkfeiern und Ehrenbezeugungen.....	75
10. Spätere Ehrerbietungen.....	80
IV. Das Persönlichkeitsbild und Privatleben von Bunsen	
1. Charakter.....	83
2. Freunde.....	96
3. Reisen.....	103
V. Wirkungs- und Rezeptionsgeschichte	
1. Bibliographien.....	107
2. Titelverleihungen.....	108
3. Ordensauszeichnungen.....	109
4. Ehrungen.....	110
5. Deutsche Bunsen-Gesellschaft.....	112
VI. Zusammenfassung.....	117
VII. Anhang	
A. Die Korrespondenz von Robert Wilhelm Bunsen	
Einleitung.....	119
Die Briefe von und an Robert Wilhelm Bunsen in chronologischer Reihenfolge	120
B. Die Bibliographie der Schriften von Robert Wilhelm Bunsen	
Einleitung.....	316
1. Zeitschriftenartikel von Robert Wilhelm Bunsen.....	318
2. Bücher von Robert Wilhelm Bunsen.....	325
3. Veröffentlichte Arbeiten von Robert Wilhelm Bunsen durch Dritte.....	326

VIII. Abbildungsverzeichnis.....	327
IX. Abkürzungsverzeichnis.....	328
X. Siglen- und Archivverzeichnis.....	329
XI. Literaturverzeichnis.....	332